# 特許協力条約

発信人 日本国特許庁(国際予備審査機関)

前田
04.4.14
特許
•

		 	$\neg$
出願人代理人			ļ
· 前田	<b>3</b> 2	构	Ę.
ねて名		,-	

あて名

**7** 550-0004

大阪府大阪市西区靱本町1丁目4番8号 本 町中島ビル

PCT見解書

(法第13条) [PCT規則66]

発送日 (日.月.年)

3. 4. 2004 応答期間 出願人又は代理人 月一十以内 上記発送日から M03-P-167CT1 の曹類記号 優先日 国際出願番号 国際出願日 28.08.2002 (日.月.年) 27.08.2003 PCT/JP03/10884 (日.月.年) 国際特許分類(IPC) H04L25/40, G09G3/36 Int. Cl' H04L25/02, 出願人 (氏名又は名称) 松下電器産業株式会社

1.	これは、この国際予備審査機関が作成した1 回目の見解書である。
2.	この見解書は、次の内容を含む。
なお	□ 国際出願に対する意見 出願人は、この見解書に応答することが求められる。 上記応答期間を参照すること。この応答期間に間に合わないときは、出願人は、法第13条(PCT規則66.2(d))に規定するとおり、その期間の経過前に国際予備審査機関に期間延長を請求することができる。ただし、期間延長が認められるのは合理的な理由があり、かつスケジュールに余裕がある場合に限られることに注意されたい。 ことに注意されたい。 は第13条(PCT規則66.3)の規定に従い、答弁書及び必要な場合には、補正書を提出する。補正書の様式及び言語については、法施行規則第62条(PCT規則66.8及び66.9)を参照すること。補正書を提出する追加の機会については、法施行規則第61条の2(PCT規則66.4)を参照すること。補正書及び/又は答弁書の審査官による考慮については、PCT規則66.4の2を参照すること。審査官との非公式の連絡については、PCT規則66.6を参照すること。
4.	国際予備審査報告作成の最終期限は、PCT規則69.2の規定により 28.12.2004 である。

日本国特許庁(IPEA/JP)	特許庁審査	至官(権限のある職員) 阿 部 弘		5 K	9382
郵便番号100-8915 東京都千代田区霞が関三丁目4番3号	電話番号	0 3 - 3 5 8 1 - 1 1	0 1 内紀	泉 3	5 5 5



# 国際出願番号 PCT/JP03/10884

Ⅰ. 見解の基礎		
1. この見解書は下記の出願書類に基づいて作めに提出された差替え用紙は、この見解書		第 6 条 (PCT 1 4 条) の規定に基づく命令に応答するた 」とする。)
※ 出願時の国際出願書類		
明細書   第     明細書   第     明細書   第	ページ、 ページ、 ページ、	出願時に提出されたもの 国際予備審査の請求書と共に提出されたもの 付の書簡と共に提出されたもの
請求の範囲 第 請求の範囲 第 請求の範囲 第 請求の範囲 第	項、 項、 項、 	出願時に提出されたもの PCT19条の規定に基づき補正されたもの 国際予備審査の請求書と共に提出されたもの
図面     第       図面     第       図面     第	ページ/図、 ページ/図、 ページ/図、	国際予備審査の請求書と共に提出されたもの
明細書の配列表の部分 第 明細書の配列表の部分 第 明細書の配列表の部分 第 明細書の配列表の部分 第	ページ、 ページ、 ページ、	出願時に提出されたもの 国際予備審査の請求書と共に提出されたもの 付の書簡と共に提出されたもの
2. 上記の出願書類の言語は、下記に示す場合	合を除くほか、こ	の国際出願の言語である。
上記の書類は、下記の言語である	語であ	る。
国際調査のために提出されたPCT PCT規則48.3(b)にいう国際公開の 国際予備審査のために提出されたP	の言語	
この国際出願に含まれる書面による     この国際出願と共に提出された磁気     出願後に、この国際予備審査(また     出願後に、この国際予備審査(また     出願後に提出した書面による配列表 書の提出があった	配列表 (ディスクによる配 は調査)機関に は調査)機関に が出願時における	
4. 補正により、下記の書類が削除された。 明細書 第 請求の範囲 第 図面 図面の第	ページ .項 ペー	ジ <b>/</b> 図
5. この見解書は、補充欄に示したように、 その補正がされなかったものとして作り		おける開示の範囲を越えてされたものと認められるので、 見則70.2(c))



#### 国際出願番号 PCT/JP0.3/10884

v.	新規性、 る文献及	進歩性又は産業上の利用可 なび説明	能性についての法第13 <b>条</b> 	(PCT規則66.2(a)(i	i)に定める見解、 	それを裏付
1.	見解					
	新規性(N	1)	請求の範囲 _ 請求の範囲 _	1 - 8		有 無
	進歩性(]	(S)	請求の範囲 請求の範囲	1-8		有 無
	産業上の和	川用可能性(IA)	請求の範囲	1-8		· 有

## 2. 文献及び説明

文献1: JP 11-194748 A (株式会社日立製作所) 1999.07.

2 1

文献 2: JP 2002-94489 A (株式会社日立製作所) 2002. 0

3. 29

文献3: JP 2002-101076 A (キヤノン株式会社) 2002. 0

4. 05

# 請求の範囲1-8

請求の範囲1-8に記載された発明は、国際調査報告で引用された文献に対して 新規性及び進歩性を有する。文献1乃至3には、クロック用送信システム及び複数 のデータ用送信システムが、各々第一電源及び第二電源に接続されて動作し、該ク ロック用送信システムが、クロック用受信システムから供給されたクロック信号に 応答してクロック信号伝送路を駆動するクロックドライバ回路と、該クロック信号 伝送路のハイレベル電圧とローレベル電圧とを観測して、該クロック信号伝送路へ 送信するクロック信号のハイレベル電圧を該第一電源の電圧より低い第一基準電圧 に、該クロック信号伝送路へ送信するクロック信号のローレベル電圧を該第二電源 の電圧より高い第二基準電圧にそれぞれ制御するように、該クロックドライバ回路 に与える少なくとも一つの制御信号を生成するフィードバック回路とを有し、該デ ータ用送信システムの各々は、該フィードバック回路が生成した制御信号によりデ ータ信号伝送路へ送信すべきデータ信号について同様の振幅制御がなされつつ、複 数のデータ用受信システムのうちの対応するデータ用受信システムから供給された データ信号に応答して該データ信号伝送路を駆動するデータドライバ回路を有する ことが記載されておらず、しかもその点は当業者といえども容易に想到し得ないも のである。

提出書類の様式及び作成要領について

答弁書及び手続補正書は、特許協力条約に基づく国際出願等に関する法律施行規則第62条(様式第23)及び同 規則第31条(様式15)に従って作成して下さい。

5

11

11 氏名者しくは名か人にない、ここでは、 記する。 12 「田坊」は、出頭人又は代表者がその国民である国の国名を記載する。 13 「住所」は、出頭人又は代表者がその局住者である国の国名を記載する。 14 国名を記載する場合においては、特許庁長官が指定する国の名称を日本額及び英語により ポニナス

くとしる。 「あて名」は出願人、代表者、代理人又は復代理人各人ごとに1つのあて名のみを記載す

9 「旬て名」は出願人、代妻者、代理人又は似代理人な人ことに、アンシーの 「但代理人」の関には、その氏名の配収に合わせて、その氏名の間に「非護士」又は「非理士」のうち該当するものを記収する。 現代理人によるときは「復代理人」の 複を設けるには及ばない。 2 日付は、西暦紀元及ばグレゴリー暦により、日についての数字、月についての数字及び年についての数字をこの知序に従って、日及び月について2桁のアラビア数字で表示し、年について4桁のアラビア数字で表示し、年について4桁のアラビア数字で表示し、年について4桁のアラビア数字で表示し、する。1805月の数字の後にピリオドを付す(別えば 2003年6月28日は「28.06.2003」)。他の紀元又は暦を用いる場合には、四暦紀元及びグレゴリー暦による日付を併配する。

模式第23 (第62条関係) 特許庁審査官 R 国際出版の表示 国際出版の表示 出版人(代表布) 氏名(名称) あて名 国籍 住所 人理人 氏名 ちて 答弁の内容 添付書類の日録

5 節求の範囲について補正をするときは、当該補正に係る請求の範囲を次のように配破した差

1枚 3 フレキシブルディスクの記録形式等の信報を記載した書面 1 面 「陳述也」は、原則として次の文例により作成する。「国際出願の表示」の項目は、 個号 1 5 に従って記載する。(文例)

18 民治者して日本外入しのくるには、これらの日本の人に次語しか動脈をとって子を加いていまする。 19 「国新」は、出願人又は代汲者がその国民である国の国名を記載する。 20 「住所」は、出願人又は代汲者がその国民者である国の国名を記載する。 21 国名を記載する場合においては、特許庁長官が指定する国の名称を日本額及び英語により汲

22

示する。
2 「代理人」の概には、その氏名の記様に合わせて、その氏名の前に「弁護士」、「弁理士」
2 は「法定代理人」のうち該当するものを記載する。
3 代理人によるときは本人の印は不奨とし、代理人によらないときは「代理人」の概を設ける
には及ばない。
4 発用版においては、原則として状梢、訂正、瓜ねむき及び行間挿入を行ってはならない。
5 手段縮正むの用紙は、容易に分置し、又はとじ页すことができるように何えばクリップ等を
■サントとと

・くとしる。 「あて名」は出版人、代表者、代理人又は復代理人各人ごとに1つのあて名のみを記載する

28

7 「復代現人」の個には、その氏名の記核に合わせて、その氏名の前に「弁護士」又は「弁理士」のうち該当するものを記載する。
8 復代理人によるときは代理人の印は不要とし、復代理人によらないときは「復代理人」の概を設けるには及ばない。
9 日付は、函程元及びグレゴリー層により、日についての数字、月についての数字及び年についての数字をこの順序に従って、日及び月について2桁のアラビア数字で表示し、年について4桁のアラビア数字で表示し、年について4桁のアラビア数字で表示し、年についる4桁のアラビア数字で表示し、年についる4桁のアラビア数字で表示し、年についる4桁のアラビア数字で表示し、年にのいる4桁のアラビア数字で表示し、年にのいる4桁のアラビア数字で表示し、年についる4桁のアラビア数字で表示し、中についる4桁のアラビア数字で表示し、中にいる4桁のアラビア数字で表示を1000円による日付を併記する。

核式第15 (第31条関係) Æ 먑 統 揃 特許庁長官 (特許庁審査官 授 版》 1 国際出願の表示 2 出願人(代表名) 氏名(名称) あて名 日類 住所 





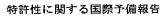
PCT

### 特許性に関する国際予備報告(特許協力条約第二章)



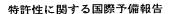
(法第12条、法施行規則第56条) [PCT36条及びPCT規則70]

出願人又は代理人 の書類記号 M03-P-167CT1	今後の手続きにつV   	いては、様式PCT/	I P E A / 4 1 6 を参	・脱すること。 -
国際出願番号 PCT/JP03/10884	国際出願日 (日.月.年) 27	. 08. 2003	優先日 (日.月.年) 28.	08.2002
国際特許分類 (IPC) Int. Cl' H04	1 L 2 5 / 0 2,	H04L25/40,	G09G3/3	6
出願人 (氏名又は名称) 松下電器産業株式会社	·			
1. この報告書は、PCT35条に基づき 法施行規則第57条(PCT36条)の			 予備審査報告である。	
2. この国際予備審査報告は、この表紙を	と含めて全部で	3 ページ	からなる。	•
3. この報告には次の附属物件も添付され a 附属書類は全部で	ιτνる。 ページである	5.		
補正されて、この報告の基础 囲及び/又は図面の用紙(I				明細書、請求の範
第1欄4.及び補充欄に示し 国際予備審査機関が認定した		こおける国際出願の開え	示の範囲を超えた補正	を含むものとこの
b 電子媒体は全部で				種類、数を示す)。
配列表に関する補充欄に示す。 ブルを含む。(実施細則第80	•	<b>対読み取り可能な形式</b> (	こよる配列表又は配列	表に関連するテー
4. この国際予備審査報告は、次の内容を	と含む。			
<ul><li>※ 第Ⅰ欄 国際予備審査報</li><li> 第Ⅱ欄 優先権</li></ul>				
第Ⅲ欄 新規性、進歩性 第Ⅳ欄 発明の単一性の		能性についての国際予	備審査報告の不作成	
	)に規定する新規性、	進歩性又は産業上の	利用可能性についての	)見解、それを裏付
けるための文献 <b>第VI</b> 欄 ある種の引用文				
□ 第VI欄 国際出願の不備 □ 第VI欄 国際出願に対す			•	
		·	<u> </u>	<u></u>
			<u> </u>	
国際予備審査の請求書を受理した日 08.03.2004		国際予備審査報告を付	作成した日 30.06.2004 	.,
名称及びあて先 日本国特許庁 (IPEA/JP)		特許庁審査官(権限の	のある職員)	5 K 9 3 8 2
郵便番号100-8915		阿部	弘	
東京都千代田区霞が関三丁目4名	番3号	電話番号 03-3	5 8 I — I I O I	線 3555





第1欄 報	告の基礎		
1. この国	際予備審査報告は、下記に示す場合を除くほれ	か、国際出願の言語を基礎	とした。
	の報告は、 語による翻訳文を れは、次の目的で提出された翻訳文の言語であ PCT規則12.3及び23.1(b)にいう国際調査 PCT規則12.4にいう国際公開 PCT規則55.2又は55.3にいう国際予備審査	<b>ა</b> .	
	告は下記の出願書類を基礎とした。(法第69 紙は、この報告において「出願時」とし、この		
X H	願時の国際出願書類		
第 第 第 第	ページ*、		) 付けで国際予備審査機関が受理したもの 付けで国際予備審査機関が受理したもの
	· · · · · · · · · · · · · · · · · · ·	•	
	項*、 項*、		
	]面		
第第	; ページ/図*、	出願時に提出されたもの 	) 付けで国際予備審査機関が受理したもの 付けで国際予備審査機関が受理したもの
· <u> </u>	3列表又は関連するテーブル 配列表に関する補充欄を参照すること。		
3. 🗌 補	<b>i正により、下記の書類が削除された。</b>		
	明細書     第       請求の範囲     第       図面     第       配列表(具体的に記載すること)		ページ 項 ページ/図
	配列表に関連するテーブル (具体的に記載す	すること)	
	の報告は、補充欄に示したように、この報告してされたものと認められるので、その補正が		
	明細書     第       請求の範囲     第       図面     第       配列表(具体的に記載すること)		ページ 項 ページ/図 
· * 4. [2]	] 配列表に関連するテーブル(具体的に記載・ ・ ・ ・ ・ ・ ・ ・ ・ ・ ・ ・ ・ ・ ・ ・ ・ ・ ・		



国際出願番号 PCT/JP03/10884

見解							
		. •					
新規性(N)	請求の範囲	1 – 8				•	
	請求の範囲	•					
進歩性(IS)	請求の範囲	1 – 8					
	請求の範囲						
	54 b - 64 m		•		•	•	
産業上の利用可能性(IA)	請求の範囲 請求の範囲	1 – 8	·	<u>.</u>			<del></del> .

#### 2. 文献及び説明 (PCT規則70.7)

文献1: JP 11-194748 A (株式会社日立製作所) 1999.07.

2 1

文献 2: JP 2002-94489 A (株式会社日立製作所) 2002. 0

3. 29

文献3: JP 2002-101076 A (キヤノン株式会社) 2002. 0

4.05

#### 請求の範囲1-8